

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 18/30-4-84

H 01 H

Ans.nr.: 5278/83

Int. ans.nr.: PCT/HU83/00015

Int. indleveringsdag: 13 apr 1983

Videreførelsesdag: 17 nov 1983

Indleveret: 17 nov 1983

Løbedag: 13 apr 1983

Alm. tilgængelig: 17 nov 1983

Prioritet: 14 apr 1982 HU 1131/82

GABOR *DAVID; Budapest, HU, LASZLO

*MEROE; Budapest, HU, FERENC *SZATMA-
RI; Budapest, HU.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Elektrisk afbryderanordning med en aktive-
ringstast omfattende en ikke-galvanisk koblet
indikatorvisning

SAMMENDRAG.

5278 - 83

Elektrisk afbryderanordning med et fikseret basislegeme (10) og en aktiveringstast (7), der kan forskydes i forhold til basislegemet (10). I aktiveringstasten (7) er der indrettet en ikke-galvanisk koblet indikatorvisning (1). I basislegemet (10) er der indrettet en strålingskilde (4), fortrinsvis en lysemitterende diode (18), der aktiveres ved hjælp af kodede impulser, og som på ikke-galvanisk måde er koblet til organer (3), der kan omsætte stråling til elektriske signaler, fortrinsvis en fotocelle (19), der sidder i aktiveringstasten (7). Den af fotocellen (19) genererede udgangsspænding tilføres både til en ensretter og en signalbehandlingsenhed (2), der begge er anbragt i aktiveringstasten (7). Indikatorvisningen (1), der fortrinsvis udgøres af en flydende krystalvisning (LCD), aktiveres af signalbehandlingsenheden (2), medens ensretteren forsyner både signalbehandlingsenheden (2) og indikatorvisningen (1). Aktiveringstasten (7) er på ikke-galvanisk måde koblet til det fikserede basislegeme (10), og et stort antal symboler, såsom geometriske mønstre, karakterer og lignende, svarende til tilførte kodede impulser, kan visualiseres ved hjælp af én og samme indikatorvisning (1).

Uddrag af patentansøgninger. Sektion H

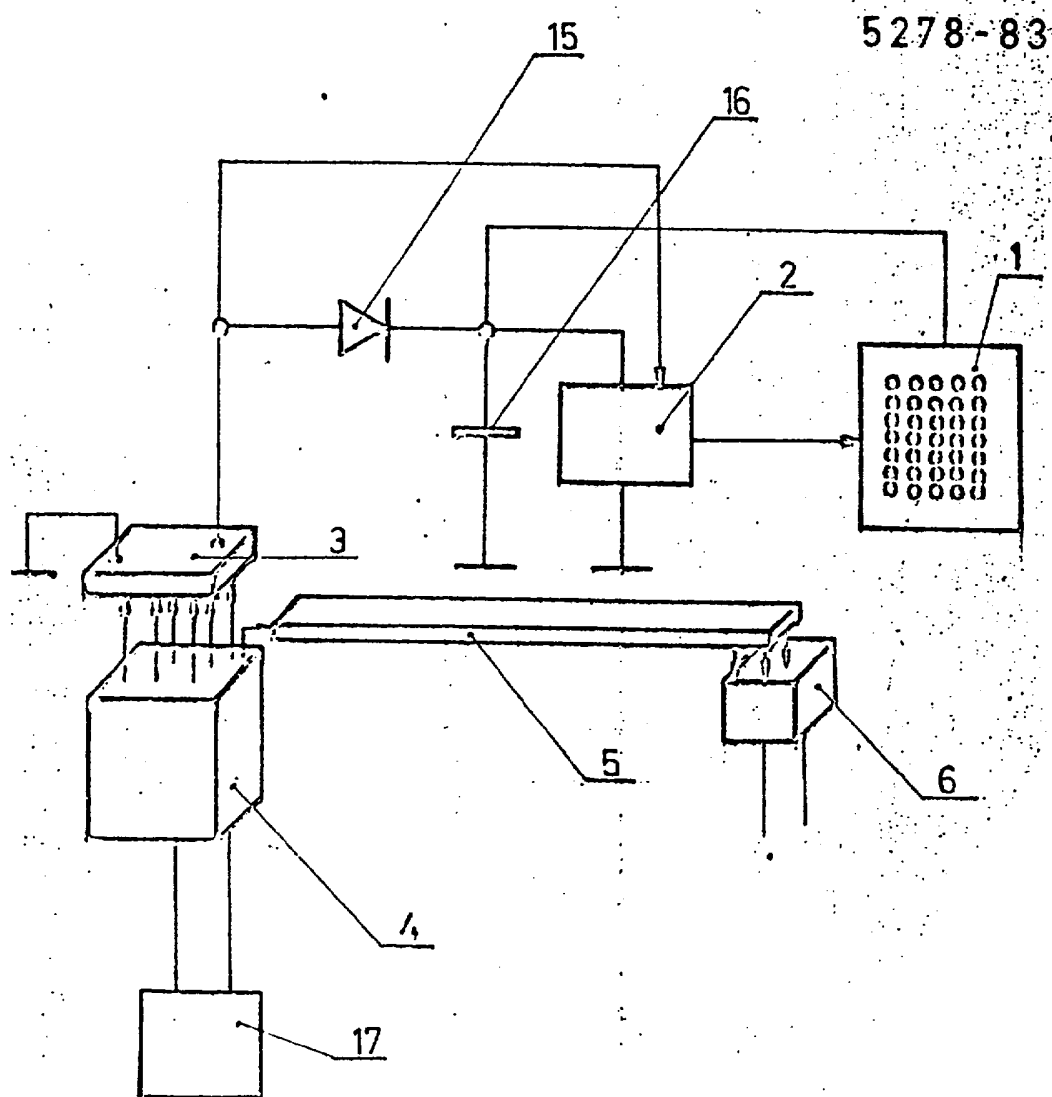


Fig. 2